



شركة العويضة للتنمية AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

شبول

WHEEL LOADER FL955F-II



شركة العويضة للتنمية

AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

المركز الرئيسي الرياض: مخرج ١٩، الدائري الجنوبي - بعد مصنع أسمنت الممامة ص.ب ٥٩٣٦٩ الرياض ١١٥٣٥
هاتف: ٢٤٣٦٨٨٨، ٤٧١٣٩٩٩ (٠١١) فاكس: ٢٤٢٨٧٣٦ (٠١١) المبيعات: ٠٥٥٥٠١٢٩٤١، ٠٥٥٥٠١٧٦٧٩ خدمات الصيانة: ٠٥٣٩٣٥٥٩٤
فرع أبها: هاتف: ٢٢٧٤١١٨، ٢٢٧٤١٤١ (٠١٧) فاكس: ٢٢٧٦٣٦٩ (٠١٧) فرع القصيم: هاتف: ٣٢٤٧٦٣٥ (٠١٦) فاكس: ٣٢٤٧٦٣٩ (٠١٦)
البريد: foton@owaidah.com.sa ، www.owaidah.com.sa ، www.foton.owaidah.com.sa

HEAD OFFICE RIYADH: EXIT 19, SOUTH CIRCLE ROAD, AL MANAKH, AFTER ALYAMAMA CEMENT FACTORY P.O BOX 59369, RIYADH 11535
TEL: +966 (11) 4712999, 2426888 FAX: +966 (11) 2428736 SALES: 0555012941, 0555017679 MAINTENANCE: 0539255594
AL QASSIM (BR.) TEL: +966 (16) 3247635 FAX: +966 (16) 3247639 ABAH (BR.) TEL: +966 (17) 2274141, 2274118 FAX: +966 (17) 2276369
EMAIL: foton@owaidah.com.sa , alowaidah.sales@gmail.com WEB: www.foton.owaidah.com.sa , www.owaidah.com.sa





شركة العويضة للتنمية

AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

شبول

FL955F-II

WHEEL LOADER

SPECIFICATIONS		UNITS	FL955F-II	الوحدات	المواصفات	
TECHNICAL SPECIFICATIONS	Rated Load	kg	5000	كجم	الحمولة (بكت)	
	Operating Weight(Standard)	kg	16600	كجم	وزن التشغيل	
	Bucket Capacity	m ³	2.8	م 3	سعة الحمولة (بكت)	
	Boom Lifting Time	S	5.57	ثانية	مدة الرفع	
	Total Cycle Time	S	10.2	ثانية	مدة الدورة	
	Max. Traction Force	kN	≥160	كيلو نيوتن	قوة الجر (أعلى)	
	Max .Breakout Force	kN	≥175	كيلو نيوتن	قوة الإختراق (أعلى)	
	Overall Dimension	mm	7700×2980×3430	مم	إجمالي حجم	
ENGINE	Model		WEICHAI (STEYR TEC.) WD10G220E23	ويجاي (STEYR TEC.) WD10G220E23	الماركة	
	Type	Six cylinder in line, direct injection, Turbo charged and water cooled مكبنة ست اسطوانات، حقن مباشر، توربو، تبريد بالماء				الطراز
	Horsepower	kW/rpm	162 / 2200	كيلووات / دورة في الدقيقة	قوة حصان	
	Peak Torque/Speed	N · m/rpm	890(1±6%)/1400	نيوتن متر / دورة في الدقيقة	ذروة عزم الدوران / السرعة	
	Bore × Stroke	mm	Φ126/130	مم	القطر * المشوار	
	Displacement	L	9.726	لتر	الإزاحة	
	Fuel consumption in rated working condition	g / kW · h	210.5	جرام / ك.وات.س	معدل استهلاك الديزل	
	Fuel Tank	L	280	لتر	سعة خزان الوقود	
DRIVETRAIN	Travel Speed	Forward	km/h	42	كم / ساعة	أمامي
		Reverse	km/h	17.5	كم / ساعة	خلف
	Gear Shift		/	F2 / R1	أمامي 2 / خلفي 1	
	Max. Gradeability		°	30	°	
	Steering Angle		°	37°±1° for each side	°	
	Tire		—	23.5 - 25	—	
	Service Brake	Single Circuit, Air Over Hydraulic, Four-Wheel, Caliper Disc, Dry Brake دائرة واحدة، والهواء أكثر الهيدروليكية، بالعجلات الأربع، الفرجار القرص، الفرامل الجافة				الفرامل الدوارة
	Parking Brake	Flexible Shaft Controlled Drum Brake رمح مرنة التحكم أسطوانة الفرامل				الفرامل حالة طوارئ
HYDRAULICS	Min. Turning Radius	Center of Outside tire	mm	5665	مم	خارج كفات
		Outside of the bucket	mm	6850	مم	خارج الحمولة
	Working System Pressure		Mpa	18	ميغا باسكال	
	Working System Displacement		ml/r	100	مل / ص	
	Steering System Pressure		Mpa	16	ميغا باسكال	
PERFORMANCE DATA	Steering System Displacement		ml/r	80	مل / ص	
	Hydraulic Oil tank		L	210	لتر	
	Wheelbase		mm	2920	مم	
	Wheel Tread		mm	2250	مم	
	Min. Ground Clearance		mm	480	مم	
بيانات الأداء	Dump Height – fully raised, 45° dump		mm	3135	مم	
	Dump Reach – fully raised, 45° dump		mm	1195	مم	